GS4 – Enclenchements

PRÉSENTIEL

Comprendre la relation entre les risques ferroviaires et les enclenchements, la différence entre les différents enclenchements et leurs interactions et savoir réaliser électriquement un enclenchement d'approche, de parcours et de transit

- **Code Raf :** IGEC1204
- **Tarif :** à partir de 1 625.00€
- **Niveau :** 1 - Fondamentaux
- **Durée :** 2.5 jours

- **Prérequis :** Connaissances de base en électricité et électrotechnique souhaitées. Il est conseillé d'avoir suivi les modules GS1- Généralités (IGEC1201)- GS2- Détection et circulations (IGEC1202) et GS3 - Aiguilles et signaux (IGEC1203)

Présentation

Objectifs pédagogiques :

- Identifier le matériel associé aux signaux
- Expliquer les systèmes de commande, de contrôle, d'éclairage et de répétition des signaux
- Identifier les différents types de commande et de contrôle des appareils de voie
- Identifier le matériel relatif aux aiguilles
- Expliquer les systèmes de commande et de contrôle des aiguilles

Programme

- Risques ferroviaires et enclenchements
- Définition d'un enclenchement

- Enclenchement d'approche
- Enclenchement de parcours
- Enclenchement de transit rigide
- Notion de transit
- Enclenchements entre itinéraires de sens inverse
- Continuité : bilan des différents enclenchements et leurs interactions

Méthodes mobilisées

- Formation théorique en salle avec exercices faisant intervenir l'ensemble des notions théoriques

Public cible

- Agent d'études
- Agent d'essais en signalisation
- BET externes / Responsable d'études en signalisation

Modalités

01

Appréciation

Questionnaire d'appréciation systématique après la formation et 2 à 3 mois plus tard

02

Evaluation

L'atteinte des objectifs de la formation est évaluée par :

- évaluations formatives durant la formation (mises en situation évaluées par le groupe)
- autoévaluation de l'atteinte des objectifs et de la mise en œuvre des acquis après 2 à 3 mois

03

Inscription

- Pour les collaborateurs SNCF, inscription auprès de votre Cofo

- Pour les entreprises externes, contactez anne.ponchel@udi-sncf.com

Délais d'accès : Inscription possible **jusqu'à 15 jours avant la formation**

Version active du du 2022/10/17

Pour une question sur le contenu de la formation :
developpement@monudi.com

Pour une question administrative sur la formation :
production@monudi.com